

الجمعية العالمية لتقييس الاتصالات

نيودلهي، 15-24 أكتوبر 2024

القرار 103 – تعزيز أنشطة التقييس المتعلقة بالبنية التحتية العامة الرقمية



تمهيد

الاتحاد الدولي للاتصالات وكالة متخصصة للأمم المتحدة في ميدان الاتصالات. وقطاع تقييس الاتصالات (ITU-T) هو هيئة دائمة في الاتحاد الدولي للاتصالات. وهو مسؤول عن دراسة المسائل التقنية والمسائل المتعلقة بالتشغيل والتعريف، وإصدار التوصيات بشأنها بغرض تقييس الاتصالات على الصعيد العالمي.

وتحدد الجمعية العالمية لتقييس الاتصالات (WTSA) التي تجتمع مرة كل أربع سنوات المواضيع التي يجب أن تدرسها لجان الدراسات التابعة لقطاع تقييس الاتصالات وأن تُصدر توصيات بشأنها.

وتتم الموافقة على هذه التوصيات وفقاً للإجراء الموضح في القرار رقم 1 الصادر عن الجمعية العالمية لتقييس الاتصالات.

وفي بعض مجالات تكنولوجيا المعلومات التي تقع ضمن اختصاص قطاع تقييس الاتصالات، تعد المعايير اللازمة على أساس التعاون مع المنظمة الدولية للتوحيد القياسي (ISO) واللجنة الكهروتقنية الدولية (IEC).

القرار 103 (المراجع في نيودلهي، 2024)

تعزيز أنشطة التقييس المتعلقة بالبنية التحتية العامة الرقمية

(نيودلهي، 2024)

إن الجمعية العالمية لتقييس الاتصالات (نيودلهي، 2024)،

إذ تدرك

(أ) بالرغم من المادة 13 في المادة 1 من دستور الاتحاد، الذي ينص على أن الاتحاد يسهل تقييس الاتصالات على الصعيد العالمي مع نوعية خدمة مرضية؛

(ب) بأن الخطة الاستراتيجية للاتحاد للفترة 2024-2027، المعتمدة بموجب القرار 71 (المراجع في بوخارست، 2022) لمؤتمر المندوبين المفوضين، تنص على أن التحول الرقمي المستدام هو هدف استراتيجي للاتحاد في تيسير التقدم نحو تنفيذ خطوط عمل القمة العالمية لمجتمع المعلومات (WSIS) وخطة التنمية المستدامة الأممية لعام 2030؛

(ج) بأن الاتحاد الدولي للاتصالات يقود مبادرة عالية التأثير (HII): البنية التحتية العامة الرقمية (توسيع نطاق الأنظمة الإيكولوجية الرقمية الشاملة والمفتوحة من أجل تحقيق أهداف التنمية المستدامة (SDG))، وذلك على نحو مشترك مع برنامج الأمم المتحدة الإنمائي (UNDP)،

وإذ تدرك

(أ) أن لجنة الدراسات المعنية في قطاع تقييس الاتصالات بالاتحاد (ITU-T) شاركت أيضاً في الأنشطة المتعلقة بجوانب تقييس الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (ICT) بالبنية التحتية العامة الرقمية؛

(ب) أن وضع معايير جانب الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات من لبنات البنية التحتية العامة الرقمية يسهم في تطوير نظام إيكولوجي للبنية التحتية العامة الرقمية مفتوح وقابل للتشغيل البيئي،

وإذ تضع في اعتبارها

(أ) أن تسريع التقدم نحو تحقيق أهداف التنمية المستدامة (SDG) يتطلب تحولاً رقمياً شاملاً، وأن البنية التحتية العامة الرقمية يمكن أن تتيح أقصى حد من فرص الرقمنة لدعم أهداف التنمية المستدامة؛

(ب) أن توافر توصيلية رقمية عالية الجودة قائمة على بنية تحتية عامة رقمية عالية الأداء وأمنة وقادرة على الصمود، وإمكانية النفاذ إليها، أمران بالغ الأهمية للمستقبل؛

(ج) أن الحاجة تدعو أيضاً إلى توسيع وتيسير التعاون الدولي بشأن معايير البنية التحتية العامة الرقمية بين المنظمات المعنية بوضع المعايير (SDO) والهيئات الأكاديمية والمؤسسات المسؤولة بصفة رئيسية عن وضع المعايير، في إطار ولاية كل منها، من أجل التقليل إلى أدنى حد من ازدواجية العمل وتحقيق الكفاءة في استعمال الموارد،

(أ) أن البلدان النامية¹ يمكن أن تستفيد من تطبيق معايير الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات التي تمكّن البنية التحتية العامة الرقمية وتطويرها؛

(ب) الأعمال المضطلع بها في إطار مبادرة GovStack العالمية في قطاع تنمية الاتصالات بالاتحاد من أجل وضع معايير تقنية للمكونات للبنية التحتية العامة الرقمية،

تقرر

تعزيز التعاون والتآزر مع أصحاب المصلحة المعنيين لتبادل المعارف والممارسات الفضلى، واستكشاف المفاهيم المشتركة بشأن المتطلبات التقنية وجوانب التقييس المتعلقة بالبنية التحتية العامة الرقمية،

تكلف مدير مكتب تقييس الاتصالات

1 بتجميع مستودع للمتطلبات التقنية وحالات الاستعمال وجوانب التقييس المتعلقة بالبنية التحتية العامة الرقمية يمكن أن يدعم تنفيذ التحتية العامة الرقمية لا سيما في البلدان النامية؛

2 بإجراء تحليل للثغرات، في حدود الموارد المتاحة، لتحديد المجالات التي يمكن فيها للجان دراسات قطاع تقييس الاتصالات، في إطار ولاياتها الحالية، متابعة الدراسات المتعلقة بجوانب تقييس الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات المتعلقة بالبنية التحتية العامة الرقمية، وتقديم تقرير عن النتائج إلى الفريق الاستشاري لتقييس الاتصالات لمواصلة النظر فيها؛

3 بتشجيع مشاركة الأعضاء في أنشطة قطاع تقييس الاتصالات المتعلقة بالبنية التحتية العامة الرقمية، بوسائل منها دمج الحوارات لتبادل الخبرات والدروس المستفادة،

تكلف مدير مكتب تقييس الاتصالات، بالتعاون مع الأمين العام ومدير مكتب تنمية الاتصالات

بالتعاون مع وكالات الأمم المتحدة ذات الصلة وغيرها من المنظمات الدولية والإقليمية المتعددة أصحاب المصلحة والمنظمات الحكومية الدولية التي تساعد البلدان على تنفيذ البنية التحتية العامة الرقمية، ومع البلدان التي استخلصت دروساً لتبادلها في هذا الصدد،

تكلف مدير مكتب تقييس الاتصالات، بالتعاون مع مدير مكتب تنمية الاتصالات

1 بالتعاون مع المنظمات الأخرى المعنية بوضع المعايير والهيئات الأكاديمية والمنظمات المسؤولة عن وضع المعايير وتنفيذها وبناء القدرات في جوانب الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات من البنية التحتية العامة الرقمية، لدعم الأعضاء في وضع ونشر مبادرات البنية التحتية العامة الرقمية، مع مراعاة الاحتياجات الخاصة للبلدان النامية؛

¹ تشمل أقل البلدان نمواً والدول الجزرية الصغيرة النامية والبلدان النامية المحاطة باليابسة والبلدان التي تمر اقتصاداتها بمرحلة انتقالية.

2 بتنظيم ورش عمل لأعضاء الاتحاد بالتعاون مع المنظمات الأخرى المعنية بوضع المعايير والهيئات الأكاديمية والمؤسسات ذات الصلة المسؤولة بصفة رئيسية عن تنفيذ البنية التحتية العامة الرقمية، من أجل إذكاء الوعي وتحديد الفرص والتحديات في جوانب تقييس الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات للبنية التحتية العامة الرقمية، لا سيما بالنسبة للبلدان النامية،

تكلف الفريق الاستشاري لتقييس الاتصالات

بتنسيق أنشطة وضع المعايير في إطار لجان دراسات قطاع تقييس الاتصالات بشأن الجوانب المتعلقة بالاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في البنية التحتية العامة الرقمية، في ضوء نتائج تحليل الفجوة الذي أجري عملاً بالفقرة 2 من "تكلف مدير مكتب تقييس الاتصالات" في هذا القرار،

تكلف لجان دراسات قطاع تقييس الاتصالات بالاتحاد

1 بأن تساعد مدير مكتب تقييس الاتصالات من خلال تجميع الأعمال الحالية ذات الصلة التي يمكن أن تدعم البنية التحتية العامة الرقمية؛

2 بوضع توصيات قطاع تقييس الاتصالات ومخرجات قطاع تقييس الاتصالات الأخرى، ضمن ولاياتها الحالية، التي يمكن أن تؤدي إلى اعتماد البنية التحتية العامة الرقمية على نحو مستدام وقابل للتشغيل البيئي وشامل وفعال،

تدعو الدول الأعضاء وأعضاء القطاع والمنتسبين والهيئات الأكاديمية إلى

1 المشاركة في أنشطة وضع معايير الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات ذات الصلة في مجال البنية التحتية العامة الرقمية وتبادل الدروس المستفادة؛

2 المشاركة في برامج بناء القدرات في مجال وضع معايير الاتصالات/تكنولوجيا المعلومات والاتصالات ذات الصلة بالبنية التحتية العامة الرقمية؛

3 النظر في التدابير المناسبة التي تمكّن من التنفيذ الناجح للبنية التحتية العامة الرقمية.